

ปร.4

งานโครงสร้าง

อาคารจอดรถพนักงานและโรงอาหาร(อาคาร D)

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารจอดรถพนักงานและโรงอาหาร (D)

สถานที่ก่อสร้าง ถนนรัตนธิเบศร์ จ.นนทบุรี

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 15 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2560

รายการเลขที่ -

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานโครงสร้าง								
1	งานขุดดินฐานรากและถมดิน	3,930.00	ลบ.ม.	-	-	148.00	581,640.00	581,640.00	
2	งานวัสดุรองกันฐานราก								
	- ทราฮายาบ	188.00	ลบ.ม.	451.67	84,913.96	91.00	17,108.00	102,021.96	
3	งานคอนกรีตรองกันฐานราก ชนิด 180 กก./ตร.ซม.(Cylinder)	44.00	ลบ.ม.	2,089.00	91,916.00	306.00	13,464.00	105,380.00	
4	งานเสาเข็ม								
	- งานเข็มเจาะ ศก. 0.80 ม.รับน้ำหนักบรรทุกปลอดภัย ไม่น้อยกว่า 300 ตัน/	41.00	ตัน	139,400.00	5,715,400.00	-	-	5,715,400.00	
	- งานเข็มเจาะ ศก. 1.00 ม.รับน้ำหนักบรรทุกปลอดภัย ไม่น้อยกว่า 400 ตัน/	22.00	ตัน	182,300.00	4,010,600.00	-	-	4,010,600.00	
	- งานเข็มเจาะ ศก.1.20 ม.รับน้ำหนักบรรทุกปลอดภัย ไม่น้อยกว่า 500 ตัน/ตัน	30.00	ตัน	233,100.00	6,993,000.00	-	-	6,993,000.00	
5	งานทดสอบการรับน้ำหนักของเสาเข็ม และสกัดเสาเข็ม								
	- งานเข็มเจาะ เส้นผ่านศูนย์กลาง 1.20 ม.วิธี Static Load Test	1.00	จุด	-	-	342,400.00	342,400.00	342,400.00	
	- งานสกัดหัวเสาเข็มเจาะ เส้นผ่านศูนย์กลาง 0.80 ม.	41.00	ตัน	-	-	800.00	32,800.00	32,800.00	
	- งานสกัดหัวเสาเข็มเจาะ เส้นผ่านศูนย์กลาง 1.00 ม.	22.00	ตัน	-	-	1,100.00	24,200.00	24,200.00	
	- งานสกัดหัวเสาเข็มเจาะ เส้นผ่านศูนย์กลาง 1.20 ม.	30.00	ตัน	-	-	1,300.00	39,000.00	39,000.00	
	- SEISMIC TEST	93.00	ตัน	-	-	300.00	27,900.00	27,900.00	
6	งานแบบหล่อคอนกรีต(ค่าแรง)	29,145.00	ตร.ม.	-	-	115.00	3,351,675.00	3,351,675.00	
	- ไม้แบบ	14,573.00	ลบ.ฟ.	580.00	8,452,340.00	-	-	8,452,340.00	
	- ไม้คร่าว	4,372.00	ลบ.ฟ.	580.00	2,535,760.00	-	-	2,535,760.00	
	- ไม้ค้ำยัน(5")	9,410.00	ตัน	120.00	1,129,200.00	-	-	1,129,200.00	
	- ตะปู	7,287.00	กก.	19.64	143,116.68	-	-	143,116.68	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารจอดรถพนักงานและโรงอาหาร (D)

สถานที่ก่อสร้าง ถนนรัตนธิเบศร์ จ.นนทบุรี

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 15 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2560

รายการเลขที่ -

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
7	งานเหล็กเสริมคอนกรีต				-		-	-	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR 24 dia. 6 มม.	25.00	กก.	18.56	464.00	4.10	102.50	566.50	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR 24 dia. 9 มม.	18,779.00	กก.	17.80	334,266.20	4.10	76,993.90	411,260.10	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD 50 dia. 10 มม.	14,207.00	กก.	18.20	258,567.40	3.30	46,883.10	305,450.50	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD 50 dia. 12 มม.	248,628.00	กก.	17.36	4,316,182.08	3.30	820,472.40	5,136,654.48	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD 50 dia. 16 มม.	194,952.00	กก.	17.16	3,345,376.32	3.30	643,341.60	3,988,717.92	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD 50 dia. 20 มม.	55,374.00	กก.	17.16	950,217.84	2.90	160,584.60	1,110,802.44	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD 50 dia. 25 มม.	148,933.00	กก.	17.16	2,555,690.28	2.90	431,905.70	2,987,595.98	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD 50 dia. 28 มม.	5,012.00	กก.	17.16	86,005.92	2.90	14,534.80	100,540.72	
	- ลวดผูกเหล็ก	20,579.00	กก.	22.75	468,172.25	-	-	468,172.25	
8	งานคอนกรีต				-		-	-	
	- งานคอนกรีตอัดแรง ชนิด 320 กก./ตร.ซม.(Cylinder)				-		-	-	
	พื้น POST-TENSION	4,049.00	ลบ.ม.	2,356.00	9,539,444.00	485.00	1,963,765.00	11,503,209.00	
	- งานคอนกรีต ชนิด 320 กก./ตร.ซม.(Cylinder)	3,210.00	ลบ.ม.	2,356.00	7,562,760.00	485.00	1,556,850.00	9,119,610.00	
9	วัสดุรอยต่อ				-		-	-	
	- WATER STOP PVC ขนาด 8 นิ้ว	123.00	เมตร	170.00	20,910.00	43.00	5,289.00	26,199.00	
10	งานระบบลวดแรงดึงพื้น (POST-TENSION)	15,342.00	ตร.ม.	435.00	6,673,770.00	-	-	6,673,770.00	
11	เหล็ก Shear Stirrup								
	- เหล็ก Shear Stirrup 9 มม.	4,297.00	กก.	17.80	76,486.60	4.10	17,617.70	94,104.30	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารจอดรถพนักงานและโรงอาหาร (D)

สถานที่ก่อสร้าง ถนนรัตนธิเบศร์ จ.นนทบุรี

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 15 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2560

รายการเลขที่ -

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- เหล็ก Shear Stirrup 12 มม.	1,947.00	กก.	18.20	35,435.40	3.30	6,425.10	41,860.50	
	- ลวดผูกเหล็ก	187.32	กก.	22.75	4,261.53	-	-	4,261.53	
12	งานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ				-		-	-	
	โครงสร้างทั่วไป				-		-	-	
	- A- H-600x200x11x17mm.(106 kg/m)	14,692.00	กก.	21.30	312,939.60	14.00	205,688.00	518,627.60	
	- B- H-250x125x6x9mm.(29.6 kg/m) ("B" Bracing โครงเหล็กทางเชื่อม	1,461.00	กก.	21.30	31,119.30	14.00	20,454.00	51,573.30	
	- SC1,SB2- H-150x150x7x10mm.(31.5 kg/m) -เสาและคานารัดหัวเสา	11,709.00	กก.	21.30	249,401.70	14.00	163,926.00	413,327.70	
	- SB1- H-150x100x6x9mm.(21.3 kg/m) -SB1? คานารับหลังคาทางเชื่อม	5,502.00	กก.	21.30	117,192.60	14.00	77,028.00	194,220.60	
	- [-200x80x7.5x11 mm. (24.6 kg/m.) -แม่บันได	1,395.00	กก.	23.50	32,782.50	14.00	19,530.00	52,312.50	
	- [-100x50x20x3.2 mm. (5.5 kg/m.) -แปหลังคา	1,340.00	กก.	23.50	31,490.00	14.00	18,760.00	50,250.00	
	- BASE PL 250x300x16 mm.	523.00	กก.	20.70	10,826.10	12.00	6,276.00	17,102.10	
	- BASE PL 230x230x15 mm.	289.00	กก.	20.70	5,982.30	12.00	3,468.00	9,450.30	
	- BASE PL 275x300x12 mm.	303.00	กก.	20.70	6,272.10	12.00	3,636.00	9,908.10	
	- PL150x150x9 mm. (70.55 kg/m ²)	116.00	กก.	20.70	2,401.20	12.00	1,392.00	3,793.20	
	- CHECKERED PLATE M3.2	700.00	กก.	20.70	14,490.00	12.00	8,400.00	22,890.00	
	- L-50x50x6 mm.	1,368.00	กก.	18.46	25,253.28	12.00	16,416.00	41,669.28	
	- BOLT M 12 MM.	220.00	ชุด	34.00	7,480.00	10.00	2,200.00	9,680.00	
	- BOLT M 16 MM. (Anchor Bolts w/ Double Nuts?)	486.00	ชุด	69.00	33,534.00	20.00	9,720.00	43,254.00	
	- BOLT M 24 MM.	48.00	ชุด	276.00	13,248.00	82.00	3,936.00	17,184.00	
	- STUD 3/4 x100 mm. 0.35 m.	360.00	ชุด	30.00	10,800.00	9.00	3,240.00	14,040.00	

